Rec'd PCT/PTO 09 AUG 2005

PTO/SB/106 (5-00)

Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032

Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Declaration and Power of Attorney for Patent Application

特許出願宣言書及び委任状

									Jaj	pan	ese	: La	ngu	age	Declara	300	חכ									
											E	本	語)	T 3	書				•							
私住、以下	に記名は	th	: 吳明	者と	して		: : (∵ K T	R	通	り 耳	百寸	ኄ :		As a be	elov	r nar	ned in	rentor	, i h	ereby (decia	ire that	t		
私の住所 りである。	、郵便の	冗务	そし	て国	展社	t, 1	LOI	£2	ø មួ	£ ⊄,I	a 5	ŧ'n	た道		My residence of the second sec	den my	ce. p	cst of	ice ac	ddres	s and	citiza	enship	are	as st	ited
下記の名 Rめられて i である(! I つ共同発! 'る。	いる発明 唯一の氏	主題名が	に関記載	して、	私てい	は、 るぶ	最初(合)	8. ⅓ \$^.	B 先	且っいと	班 是	ーの 切、	発明 長先		I believe is listed i are listed a patent	bek i be	ow) c	of the	riginal subje	l, firs ectm	and j	cinti rhich	invento	a (H	phyral	names
			·										-	√i	NOVEL	,	PR	OTE	EIN	IS	ANI	D '	USE	:	THE	REC
上記発明のれている場) 明祖書() 合社、	はこ。	こに対	付さい	:hT		- るが	、下	E	の極	# 1	- 2 7	-		the specifi			f whic	h is a	ittac	ed her	reto	unless	the	follow	ing
れている4 	明知書	この日	書りて	ないのまり、	· 比比且	SIX C	ŧħ,		H 3	导	ıt.			PC —	box is ch	eck s fil Uni T ir	ed o	n	uly Applic Appli	gation catio	, 2 Numb	00 er o	3		follow	ing
れている# ロ	日本は、「 ロの米E の被正4	三の間 三田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田	書りて	なのよりに	には且正され	SIX C つれ	おれ、下田)た田	点出 (質)	取1	5 号 i	は、され	3合)	. V		box is ch	s Si Uni T in O (ted: ded of other state of the	tates dispessional 0.8 (uly Applic Appli 90	gation and (If a weed on, ir	, 2 Numb n Num was a pplicat	oer o aber o aber o amen anders	ded or	n	content	s of

Washington, DC 2023 1. DO NOT SEND FEES OR COMPLETED FORMS TO THIS ADDRESS. SEND TO: Commissioner of Patents and Trademarks, Washington, DC 2023 1.

Page 1 of 4

Japanese Language Declaration (日本語宜言書)

私は、ここに、以下に記載した外国での特許出版または是明者至の出版、成いは米国以外の少なくとも一国を指定している米国法典第35編第365条(a)によるPCT国際出版について、同第119条(a)-(d)項叉は第365条(b)項に基づいて優先権を主張するとともに、優先権を主張するとの出版の出版日よりも同の出版日を有する外国での特許出版または発明者至の出版、成いはPCT国際出版については、いかなる出版も、下記の約54年。20年表ことにより前に

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, Section 119(a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 355(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filling date before that of the application for which priority is claimed.

いかなる出盟も、下記の役内を	チェックすることにより示した。	International application having a fill application for which priority is claim	ing date before that of the ned.
Prior Foreign Application(s) 外日での先行出日 V 201856/2002	Japan	10/07/2002	Priority Claimed 優先権主張
(Number)			🖾 Yes 🗆 No
(老号)	(Country) (田名)	(Day/Month/Year Filed) (出版日/月/年)	はい いいえ
		\	☐ Yes ☐ No
(Number) (套号)	(Country) (因名)	(Day/Month/Year Filed) (出版日/月/年)	―― はい いいえ
私は、ここに、下記のいかなる 国法典第35編119条 (e) 項の	米国仮特許出版についても、その米 利益を主張する。	I hereby claim the benefit under Title 119(e) of any United States provision	35. United States Code, Section al application(s) listed below.
(Application No.) (出版番号)	(Fiting Date) (出版日)	(Application No.) (出版哲号)	(Filling Date) (出版日)
第35 第120条に基づく利	る米国出版についても、その米国法 益を主張し、又米国を指定するいか その資菓365条 (c)に基づく利益	I hereby claim the benefit under Tide 120 of any United States application(International application designating the	s), or 385(c) of any PCT

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section 120 of any United States application(s), or 385(c) of any PCT International application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code Section 112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56 which became available between the filling date of the prior application and the national or PCT International filing date of application.

PC1/JP2003/08690	July 9, 2003	Pending
(Application No.)	(Filing Date)	(Status: Patented, Pending, Abandoned)
(出頁哲号)	(出夏日)	(型双:特許許可、任医中、放棄)
(Application No.)	(Filling Date)	(Status: Patented, Pending, Abandoned)
(出版哲子)	(出版日)	(項汉:特許許可、任居中、放漢)

私は、ここに表明された私自身の知識に係わる歴述が実践であり、且つ情報と信ずることに基づく理述が、実実であると信じられることを耳すし、さらに、故事に虚づら、耐企業によりを持った場合は、米国社会により見続され、またそのような故なとにより見続きれ、またそのような故なとによる。例の理述は、本出版またはそれに対して発行されるいかなる特許も、その有効性に同思またはそれに対して発行されるいかなる特許も、その有効性に同思またはそれに対して発行されるいかなる特許も、その有効性に同思またはそれに対した上で理述が行われたことを、ここに宜言する。

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and basis are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such wiltful tates statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

PTO/SB/105 (5-00)

Approved for use through 10/3 1/02. OMB 0651-0032

Patent and Trademark Office, U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

	Japanese Langua (日本語宜:	
委任状: 私は本出版を審査する手制の全ての業務を遂行するために、記念 超士及び/または弁理士を任命する。 こと)	された見明者として、下記の弁 (氏名及び登録番号を記載する	POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith (fist name and registration number). Mark Chao, Reg. No. 37293; Elaine M. Ramesh, Reg. No. 43032
喜题选付先		Send Correspondence to: Mark Chao, PhD. JD.
		Intellectual Property Department Takeds Pharmaceuticats North America, Inc. Sulte 500, 475 Half Day Road Lincolnshire, It. 60069 USA
直通電話連絡先:(氏名及び電話番号	})	Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)
		Mark Chao, PhD. JD.
		Voice: (847)383-3391 Fax: (847)383-3481
		Elaine M. Ramesh, PhD. JD.
		Volos: (847)383-3391 Fax: (847)383-3481
唯一または第一発明者氏名	1_29	Full name of sole or first inventor
	1-00	Yuji MATSUZAWA
晃明者の署名	日付	Inventor's signature Date March 28, 2005
住所	21-23, Hibarigad <u>Hyogo</u> 665-0804 3	Residence okayamate 2-chome, Takarazuka-shi, Japan
田県		Citizenship
郵便の宛先		Post Office Address
		same as above
第二共同発明者がいる場合、その氏名	2-00	Full name of second joint inventor, if any
第二共同発明者の著名	- 4	Tohru FUNAHASHI
	日付	Second inventors signature Poly Inches L. March 24, 2005
住所	7-	Residence -9, Takanodai 2-chome, Suita-shi, saka 565-0861 Japan JPX
国民		Chizenship
		Japan
郵便の発先		Post Office Address
		same as above

PTO/SB/106 (5-00 Approved for use through 10/3 1/02. ONB 0651-003 Patent and Trademark Office, U.S. DEPARTMENT OF COMMERC Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number
Japanese Language Declaration (日本語宜含含)

	Japanese Langua (日本語宜:		
第三共同発明者がいる場合、その氏名	3-0	Full name of third joint inventor, if any Lichirou SHIMOMURA	 -
第三共同発明者の署名	日付		ate
		fili The March ?	24, 2005
住所	33-11, Higash: <u>Osaka</u> 560-000:	Residence itoyonakacho 1-chome, Toyonak 3 Japan ORY	a-shi
e e		Calizanship Japan	
郵便の発先		Post Office Address Same as above	
第四共同発明者がいる場合、その氏名	400	Full name of fourth joint inventor, if any Naoki FURUYAMA	
第四共同発明者の署名	日代	March 25 March 26	
住所	6-2, Hyogo	Residence Shinoharadai, Nada-ku, Kobe 657-0016 Japan	-shi,
BE.		Critizenship	
医便の発失		Post Office Address	
		same as above	
		•	
•			
	•		